

<b>Универзитет у Нишу</b> <b>Медицински факултет</b>	<b>СТУДИЈСКИ ПРОГРАМ:</b> <b>ИНТЕГРИСАНЕ АКАДЕМСКЕ СТУДИЈЕ</b> <b>МЕДИЦИНА</b> <b>Акредитација 2018</b>	
---	--	---

**Назив предмета: Прва помоћ**

**Руководилац предмета:** Проф. др Драгослав Башић

**Статус предмета:** обавезни

**Семестар:** четврти      **Година студија:** друга

**Број ЕСПБ:** 4      **Шифра предмета:** M-II-15

**Циљ предмета:**

Упознавање студената са основним елементима пружања прве помоћи код акутног срчаног застоја и основним мерама кардиопулмоналне реанимације.

Такође је циљ, да се студенти упознају са основним принципима прве помоћи код прелома костију екстремитета, повреда главе, кичменог стуба, грудног коша, трбуха, шока и политрауматизованих пацијената.

**Исход предмета: (знања, вештине, ставови)**

Оспособљеност студената, будућих лекара да адекватно реагују и пруже прву помоћ код повреда и оболења која изискују хитну медицинску помоћ.

**Број часова активне наставе: 60**

<b>Предавања:</b> 30	<b>Вежбе:</b> 30
----------------------	------------------

**Садржај предмета**

Теоријска настава

Обухвата етиопатогенезу, клиничку слику и мере прве помоћи код срчаног и можданог удара, шока, затворених и отворених повреда, крварења, бласт и краш повреда, термичких повреда, повреда главе, грудног коша, трбуха, екстремитета, кичменог стуба и политрауматизованих пацијената.

Практично извођење основних мера имобилизације код повреда костију екстремитета и повреда вратног, грудног и лумбалног дела кичменог стуба, као и повреда карлице. Практично извођење основних мера кардиопулмоналне реанимације (обезбеђивање дисајног пута, вештачког дисања и спољне масаже срца). Практично извођење основних мера прве помоћи код акциденталних стања (хипотермија, хипертермија, ујед змије и инсекта).

**Активна настава:**

<b>1. Предавања</b>		<b>Број часова</b>
1.	Општи појмови о здрављу, болести, повредама, првој помоћи	2
2.	Основне мере одржавања живота ( кардиопулмонална реанимација )	2
3.	Основне мере одржавања живота ( кардиопулмонална реанимација )	2
4.	Траума, општи појмови, епидемиологија трауматизма, механизми повређивања. Шок и колапс.	2
5.	Отворене повреде. Термичке повреде.	2
6.	Повреде хемијским средствима. Смрзотине. Уједи	2
7.	Затворене повреде. Бласт и краш повреде	2
8.	Крварење и хемостаза. Утопљења. Дављење страним телом.	2
9.	Повреде коштано-зглобног система. Имобилизација.	2
10.	Повреде кичменог стуба, ока, уха, носа, уста	2
11.	Повреде и обољења ЦНС мозга, Коматозна стања, делирантна стања, епифеномени.	2
12.	Тровања	2
13.	Завоји.	2
14.	Прва помоћ у ургентним стањима у психијатрији.	2
15.	Масовна повређивања и тријаж, прва помоћ код политрауматизованих пацијената и њихов транспорт	2
<b>Укупно часова:</b>		<b>30</b>

<b>2. Вежбе (на фантомима у центру за ургентну медицину)</b>		<b>Број часова</b>
1.	Вештачкодисање,	2
2.	Масажа срца	2
3.	Оживљавање, интубација	2
4.	Поштовање принципа асепсе и антисепсе	2
5.	Завоји	2
6.	Врсте завоја на свим деловима тела	2

7.	Збрињавање рана, вежбе хемостазе	2
8.	Приступ рани	2
9.	Шивења ране, шавни материјал	2
10.	Хируршки инструменти за рад	2
11.	Имобилизација, врсте имобилизације, средства за имобилизацију	2
12.	Имобилизација поједињих делова тела	2
13.	Инфузиона и ињекциона терапија на фантомима	2
14.	Пункција вена и артерија на екстремитетима и врату	2
15.	Катетеризација мокраћне бешике	2
<b>Укупно часова:</b>		<b>30</b>

**Препоручена литература:**

1. М. Митровић. Основи ургентне медицине. Медицински факултет Београд, 1995.
2. Ж. Максимовић и сарад. Прва помоћ. Медицински факултет Београд, 2011.

**Методе извођења наставе:**

- Предавања
- Вежбе у центру за ургентну хирургију
- Консултације
- Семинари

**Предмети које је студент обавезан да положи као услов за излазак на завршни испит:**

Нема услова

**Оцена знања: (максимални број поена 100)**

**Предиспитне обавезе**

- Активност у току теоријске наставе: 0 – 30 поена
- Практични испит: 0 – 20 поена

**Завршни испит**

- Усмени испит: 0 – 50 поена